FICHE TECHNIQUE

ADBOND 008
SILICONE II – ACRYLIQUE ET PVC

DESCRIPTION

ADBOND 008 est l'unique scellant adhésif de silicone II au Canada qui est approuvé par Choix Environnemental. ADBOND 008 n'est pas dommageable pour l'environnement. Il n'est pas toxique et ne dégage aucune odeur désagréable. Il est ininflammable.

ADBOND 008 est un scellant/adhésif à un composant qui vulcanise en un silicone de caoutchouc durable et élastique au contact de l'humidité et de la température ambiante. Grâce à ses propriétés rhéologiques et de non-affaissement, il peut être appliqué au-dessus de la tête, sur les joints et les surfaces des murs et des parois latérales. ADBOND 008 offre une excellente adhérence sur toutes les surfaces d'acrylique ou de PVC. Il adhère très bien au verre, à la plupart des types de bois, aux métaux propres, sur le béton et le mortier, aux résines de silicone, à la céramique, au silicone de caoutchouc vulcanisé, aux fibres synthétiques et naturelles et à plusieurs surfaces peintes ou de plastiques.

ADBOND 008 peut être utilisé pour les applications de scellement général et d'isolation électrique. Il ne dégage aucune odeur désagréable durant l'application et il n'oxydera pas le métal. Il contient un agent anti-fongicide qui prévient la formation de moisissure.

APPLICATIONS

- Sur toutes les surfaces à base d'acrylique ou de PVC.
- Autour des bains, des douches, des comptoirs, des éviers et des robinets.
- Entre la charpente et les murs.
- Autour des cadres de fenêtres et de portes.
- Joint d'étanchéité entre les plinthes ou les boiseries, les armoires de cuisines, les murs, les plafonds, les canalisations et les tuyaux.
- Autour des chatières.
- Gouttières, coudes de descente
- Garnitures, parements et joints en coin
- Cadres de fenêtre

AVANTAGES

- Facile d'application.
- Faible odeur
- Ne requiert aucun apprêt.
- Il forme une pellicule en moins de 12 minutes et peut être peint en moins de deux heures

…/2

.

- Il ne s'affaisse pas
- N'émet pas de vapeurs toxiques
- Séchage rapide
- Facile à nettoyer
- Anti-moisissure

RESTRICTIONS

- Ne peut être peint

Viscosité	Thixotropique
Densité relative	1.20 g/cc (couleurs) 1.02 (clair)
Solides	98 %
Dureté (Shore A)	27 (couleurs) 20 (clair)
Résistance aux UV et à l'ozone	Très bonne
Formation d'une pellicule	12 minutes
Temps de vulcanisation	24 heures
Température d'application	Entre -5'C et 40'C
Température d'entreposage	Entre 15'C et 30'C
Température de service	Entre –35'C et 232'C (permanent) Jusqu'à 260'C (intermittent)
Méthode de nettoyage	Acétone ou Dufast Instant Wipes
Puissance du pelage	Excellente
Élongation % (ASTM D412)	774%
Résistance à la tension	60 psi
Durée de vie	12 mois de la date de fabrication

…/3

SPÉCIFICATIONS :

Ce produit rencontre les normes des exigences suivantes :

- CAN/CGSB-19.13-M87
- ASTM C1166, ASTM E662 et SPMP800-C (Federal Railroad Administration Requirements)
- Approuvé par Agriculture Agroalimentaire Canada
- AAMA 805.2-94, groupe A et C
- AAMA 802.3, type I et II

RESTRICTIONS :

- Ne peut être peint

MODE D'EMPLOI

S'assurer que la surface est propre, exempte de poussière, de savon, de graisse, d'écailles de peinture, d'ancien scellant et d'humidité. Couper l'embout à la grosseur du bourrelet désirée. Appliquer dans un fusil à calfeutrer Cox pour de meilleurs résultats.

Durée de manipulation : 15 minutes.
Température d'application : entre -5'C et 30'C.

IMPORTANT

Les renseignements et les recommandations contenus aux présentes sont issus de nos travaux de recherche et d'information provenant d'autres sources fiables. Ces données ne s'appliquent qu'à nos produits et non lorsque ceux-ci sont utilisés avec d'autres produits. Nous croyons à la fiabilité de nos renseignements. Toutefois aucune garantie n'est offerte en ce sens. La responsabilité incombe à l'acheteur ou à l'utilisateur de vérifier ces données selon ses propres conditions d'opération afin de s'assurer que celles-ci sont conformes à l'usage auquel le produit est destiné, ceci avant même de l'utiliser.